

1. NOMBRE DEL PRODUCTO

PEGALPISO adhesivo cerámico de alta calidad.



2. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PEGALPISO es un adhesivo cerámico de alta calidad con características hidrorrepelentes que permite una alta manejabilidad, adherencia con alta resistencia y un mayor tiempo abierto en el momento de su aplicación.

Usos:

PEGALPISO es un adhesivo en polvo de color gris, para instalación de revestimientos cerámicos en pisos y paredes interiores y exteriores sobre superficies cementosas.

3. VENTAJAS

- **PEGALPISO** es un adhesivo cerámico de uso interior y exterior.
- Viene listo para usar. Sólo requiere que se le agregue la cantidad de agua recomendada.
- Permite lograr altos rendimiento en mano de obra, preparar gran cantidad de mezcla y hacer correcciones fácilmente.
- Cumple los requisitos de la Norma NTC 6050.
- Tiene el respaldo de PEÑALOSA.

4. MEDIDAS DE SEGURIDAD

Evite el contacto con la piel y los ojos. No ingerir, no inhalar. No es inflamable, no es combustible, no es explosivo. Se recomienda el uso de protección respiratoria certificada, guantes y gafas. Para el levantamiento del producto flexione las piernas, mantenga la espalda recta y acérquelo a su cuerpo. Manténgase fuera del alcance de los niños.

5. PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

PEGALPISO se presenta en bolsa plástica de 25 Kg, se debe almacenar bajo techo en un lugar fresco y ventilado, separado del piso y de las paredes.

6. PROPIEDADES

La siguiente tabla relaciona el consumo teórico dependiendo del tamaño del revestimiento y la llana.

RENDIMIENTO		
FORMATO (cm)	LLANA (MM) 	CONSUMO APROX.
20 X 20	6 X 6 ó 6 X 10	3,0 Kg/m ²
30 X 30 y 33 X 33	10 X 10 ó 6 X 10	4,0 Kg/m ²
40 X 40	12 X 12	6,0 Kg/m ²
60 X 60 y mayores	12 X 12	≥ 8,0 Kg/m ²

7. CARACTERIZACIÓN

Los resultados de esta tabla fueron obtenidos en condiciones ambientales de laboratorio.

CARACTERIZACIÓN		
PROPIEDADES	VALOR	NORMA
Vida útil de la mezcla	4 Horas	-
Tiempo abierto	30 Min.	15 Min.
Tiempo de corrección	30 Min.	15 Min.
ADHERENCIA (Mpa)	VALOR	NORMA
7 días temperatura ambiente	0.9	0.5
7 días temperatura ambiente + 21 días húmedo	0.79	0.5
28 días húmedo	1.35	0.5

-Estos valores pueden variar de acuerdo a las condiciones ambientales, no utilizar en condiciones ambiente extremas.

- Resultados obtenidos en el laboratorio y siguiendo los procedimientos de la norma NTC 6050.
- Tiempo para emboquillar: mínimo 24 horas
- Puesto en servicio: > 10 Días

8. MÉTODO DE APLICACIÓN

- Humedezca ligeramente la superficie a enchapar y limpie las baldosas con un trapo húmedo.
- Mezcle 5 partes de **PEGALPISO** con 2 partes de AGUA. Hasta encontrar la manejabilidad y consistencia deseada.
- Deje reposar la mezcla entre 10 y 15 minutos y mézclela preferiblemente con un agitador mecánico.
- Extienda la mezcla con la llana dentada recomendada, inclinándola un ángulo de 45°.
- Mezcle nuevamente antes de aplicar y extiéndala sobre un área que pueda enchapar durante los próximos 15 minutos (Tenga en cuenta que las condiciones ambientales pueden reducir el tiempo de duración de la mezcla extendida).
- Instale las baldosas cuando el adhesivo **PEGALPISO** esté aún húmedo y pegajoso, si forma película seca cambie la mezcla.
- Presione la baldosa adecuadamente, moviéndola y golpeándola suavemente con un mazo de caucho hasta obtener una adherencia uniforme.
- Con la ayuda de una esponja húmeda retire los sobrantes del interior de las ranuras, dejándolas limpias y libre de exceso de **PEGALPISO**.